

DELIBERATION DU CONSEIL D'ADMINISTRATION DE L'UNIVERSITE DE LIMOGES

Vu le Code de l'éducation,
Vu les statuts de l'Université de Limoges,
Vu le décret GBCP

Délibération enregistrée sous le numéro : **759/2026/DAF**
Conseil d'administration du 27 février 2026

Sujet : Actualisation Tarifs plateforme Platinom 2026

Suite au compte financier 2025, la plateforme Platinom procède à l'actualisation de ses tarifs.

Le Conseil d'Administration émet un avis sur l'actualisation des Tarifs Platinom 2026 comme suit : cf annexes

Membres en exercice : 36
Nombre de présents ou représentés : 24
Abstention (s) : 0
Suffrages exprimés : 24
Pour : 24
Contre : 0

Fait à Limoges, le 27 février 2026

Le Président de l'Université

Vincent JOLIVET

Publié au recueil des actes administratifs du mois février 2026.
Transmis au rectorat de l'académie de Limoges le 02 mars 2026.

Modalités de recours : *En application de l'article R 421-1 du code de justice administrative, le Tribunal Administratif de Limoges peut être saisi par voie de recours formé contre les actes réglementaires dans les deux mois à partir du jour de leur publication et de leur transmission au Recteur*

Délibération publiée sur le site de l'Université de Limoges

UO = 1 demie journée					
Prestation	Code	Tarif interne /UO	Tarif externe 1 /UO HT	Tarif externe 2 /UO HT	Tarif externe 3 /UO HT
I. METROLOGIE LINEAIRE					
A - Mesure paramètres [S] 10 MHz -24 GHz A1 - Formation mesures paramètres [S]	PLAT-ICRF-A PLAT-ICRF-A1	40,00 €	71,00 € 254,00 €	324,00 € 254,00 €	405,00 € 317,00 €
B - Mesure paramètres [S] 10 MHz -67 GHz B1 - Formation mesures paramètres [S]	PLAT-ICRF-B PLAT-ICRF-B1	115,00 €	199,00 € 254,00 €	452,00 € 254,00 €	565,00 € 317,00 €
C - Mesure paramètres [S] millimétriques 75 GHz - 330 GHz C1 - Formation mesures paramètres [S] millimétriques	PLAT-ICRF-C PLAT-ICRF-C1	220,00 €	358,00 € 254,00 €	611,00 € 254,00 €	764,00 € 317,00 €
D - Mesure de Bruit (NF 50 ohms + paramètres [S]) 10 MHz - 50 GHz D1 - Formation mesures de Bruit	PLAT-ICRF-D PLAT-ICRF-D1	115,00 €	220,00 € 254,00 €	473,00 € 254,00 €	591,00 € 317,00 €
II. METROLOGIE NON LINEAIRE					
E - Mesures fréquentielles / temporelles en puissance CW Load-Pull 1 GHz - 40 GHz E1 - Formation mesures en puissance CW Load-Pull	PLAT-ICRF-E PLAT-ICRF-E1	135,00 €	234,00 € 254,00 €	487,00 € 254,00 €	609,00 € 317,00 €
F - Mesures fréquentielles / temporelles en puissance signaux modulés (EVM, ACPR, NPR) 1 GHz - 50 GHz F1 - Formation mesures en puissance signaux modulés	PLAT-ICRF-F PLAT-ICRF-F1	119,00 €	206,00 € 254,00 €	459,00 € 254,00 €	574,00 € 317,00 €
G - Mesures Linear Distorsion G1 - Formation Mesures Linear Distorsion	PLAT-ICRF-G PLAT-ICRF-G1	107,00 €	147,00 € 254,00 €	400,00 € 254,00 €	500,00 € 317,00 €
H - Mesures InterModulation H1 - Formation mesures InterModulation	PLAT-ICRF-H PLAT-ICRF-H1	116,00 €	153,00 € 254,00 €	407,00 € 254,00 €	508,00 € 317,00 €
I - Mesures IV Impulsionnel I1 - Formation mesures IV Impulsionnel	PLAT-ICRF-I PLAT-ICRF-I1	51,00 €	111,00 € 254,00 €	364,00 € 254,00 €	455,00 € 317,00 €
J - Mesures IDLTS J1 - Formation mesures IDLTS	PLAT-ICRF-J PLAT-ICRF-J1	67,00 €	110,00 € 254,00 €	363,00 € 254,00 €	454,00 € 317,00 €
K - Mesures de linéarité avec signal Multi-tons - 27 GHz - 31 GHz K1 - Formation Mesures de linéarité avec signal Multi-tons - 27 GHz - 31 GHz	PLAT-ICRF-K PLAT-ICRF-K1	71,00 €	138,00 € 254,00 €	391,00 € 254,00 €	489,00 € 317,00 €
L - Mesures thermoréfectance	PLAT-ICRF-K	54,00 €	125,00 €	378,00 €	473,00 €
III. CARACTERISATION DE MATERIAUX					
M - Caractérisation de matériaux jusqu'à 67 GHz M1 - Formation caractérisation de matériaux jusqu'à 67 GHz	PLAT-ICRF-M PLAT-ICRF-M1	39,00 €	81,00 € 254,00 €	334,00 € 254,00 €	417,00 € 317,00 €
N - Caractérisation de matériaux 67-330GHz N1 - Formation caractérisation de matériaux 67-330GHz	PLAT-ICRF-N PLAT-ICRF-N1	121,00 €	213,00 € 254,00 €	466,00 € 254,00 €	582,00 € 317,00 €
O - Mesure de permittivité diélectrique complexe de matériaux par Banc SPEAG O1 - Formation Mesure de permittivité diélectrique complexe de matériaux par Banc SPEAG	PLAT-ICRF-O PLAT-ICRF-O1	61,00 €	86,00 € 254,00 €	339,00 € 254,00 €	424,00 € 317,00 €
P - Mesure de permittivité et perméabilité complexe de matériaux par Banc EPSIMU P1 - Formation Mesure de permittivité et perméabilité complexe de matériaux par Banc EPSIMU	PLAT-ICRF-P PLAT-ICRF-P1	74,00 €	99,00 € 254,00 €	352,00 € 254,00 €	440,00 € 317,00 €
IV. MONTAGE DE COMPOSANTS ELECTRONIQUES					
Q - Réalisation de Wire Bonding Q1 - Formation réalisation Wire Bonding	PLAT-ICRF-Q PLAT-ICRF-Q1	32,00 €	51,00 € 254,00 €	304,00 € 254,00 €	380,00 € 317,00 €
R - Réalisation Pick&Place R1 - Formation réalisation Pick&Place	PLAT-ICRF-R PLAT-ICRF-R1	30,00 €	46,00 € 254,00 €	300,00 € 254,00 €	374,00 € 317,00 €
Z - Support d'ingénierie	PLAT-Z		73,00 €	73,00 €	91,00 €

* Pour les prestations P et Q : UO = 1 h

UO = 1 H					
Prestation	Code	Tarif interne /UO	Tarif externe 1 /UO HT	Tarif externe 2 /UO HT	Tarif externe 3 /UO HT
A - Caractérisation d'antennes 8.0 - 110 GHz A1 - Formation Caractérisation d'antennes 8.0 - 110 GHz	PLAT-IEM-A PLAT-IEM-A.1	73,00 €	114,00 € 73,00 €	186,00 € 73,00 €	232,00 € 91,00 €
B - Caractérisation d'antennes 0.5 - 12 GHz B1 - Formation Caractérisation d'antennes 0.5 - 12 GHz	PLAT-IEM-B PLAT-IEM-B.1	55,00 €	80,00 € 73,00 €	152,00 € 73,00 €	190,00 € 91,00 €
C- Caractérisation de paramètres [S] 40 MHz -50 GHz C1 - Formation Caractérisation de paramètres [S] 40 MHz -50 GHz	PLAT-IEM-C PLAT-IEM-C.1	29,00 €	44,00 € 73,00 €	116,00 € 73,00 €	145,00 € 91,00 €
D - Caractérisation CEM D1 - Formation Caractérisation CEM	PLAT-IEM-D PLAT-IEM-D.1	62,00 €	87,00 € 73,00 €	159,00 € 73,00 €	199,00 € 91,00 €
E - Caractérisation en champ proche (Scanner 2D) E1 - Formation Caractérisation en champ proche (Scanner 2D)	PLAT-IEM-E PLAT-IEM-E.1	60,00 €	85,00 € 73,00 €	157,00 € 73,00 €	196,00 € 91,00 €
F - Caractérisation en champ proche (Scanner 3D) F1 - Formation Caractérisation en champ proche (Scanner 3D)	PLAT-IEM-F PLAT-IEM-F.1	66,00 €	94,00 € 73,00 €	166,00 € 73,00 €	208,00 € 91,00 €

PLATINOM

TARIFS PRESTATIONS 2026

Les tarifs externes mentionnés **incluent les frais de gestion** en vigueur de l'Université de Limoges au 01/01/2026

Instrumentation Laser et Imagerie

UO = 1 demie journée					
Prestation	Code	Tarif interne /UO	Tarif externe 1 /UO HT	Tarif externe 2 /UO HT	Tarif externe 3 /UO HT
A - Imagerie avancée	PLAT-ILI-A	40,00 €	92,00 €	346,00 €	432,00 €
A1 - Formation imagerie	PLAT-ILI-A1		145,00 €	145,00 €	181,00 €
B - Caractérisation de rayonnement	PLAT-ILI-B	48,00 €	86,00 €	339,00 €	424,00 €
B1 - Formation caractérisation	PLAT-ILI-B1		73,00 €	73,00 €	91,00 €
C - Sources laser	PLAT-ILI-C	38,00 €	90,00 €	343,00 €	428,00 €
D - Réalisation de scanners à fibre optique	PLAT-ILI-D	1 293,00 €	1 576,00 €	3 746,00 €	4 682,00 €
E - Procédés laser	PLAT-ILI-E	35,00 €	58,00 €	311,00 €	389,00 €

* Pour la prestation D : UO = 1 opération

Fibrage					
UO = 1 opération					
Prestation	Code	Tarif interne /UO	Tarif externe 1 /UO HT	Tarif externe 2 /UO HT	Tarif externe 3 /UO HT
A - Fibrage fibres (preforme non fournie) cannes ou capillaires (silice non fournie)	PLAT-FIO-A	219,00 €	389,00 €	642,00 €	803,00 €
A.1 - Formation Fibrage fibres	PLAT-FIO-A.1		254,00 €	254,00 €	317,00 €
B - Fibrage capillaires (silice fournie)	PLAT-FIO-B	659,00 €	917,00 €	1 170,00 €	1 463,00 €
C.1 - Fibrage complet (4 UOs) fibres microstructurées (silice non fournie)	PLAT-FIO-C.1	881,00 €	1 552,00 €	2 564,00 €	3 205,00 €
C.2 Fibrage complet (4 UOs) fibres microstructurées (silice fournie)	PLAT-FIO-C.2	3 631,00 €	4 852,00 €	5 864,00 €	7 330,00 €
D.1 - Fibrage complet fibres classiques (préforme non fournie)	PLAT-FIO-D.1	112,00 €	162,00 €	415,00 €	518,00 €
D.2 - Fibrage complet fibres classiques (préforme fournie)	PLAT-FIO-D.2	5 612,00 €	6 762,00 €	7 015,00 €	8 768,00 €
E - Fibrage fibre basse température (préforme non fournie)	PLAT-FIO-E	64,00 €	93,00 €	346,00 €	432,00 €
F.1 - Fibrage fibre sol gel (silice non fournie)	PLAT-FIO-F.1	185,00 €	250,00 €	503,00 €	628,00 €
F.2 - Fibrage fibre sol gel (silice fournie)	PLAT-FIO-F.2	1 285,00 €	1 570,00 €	1 823,00 €	2 278,00 €
G - Caractérisation fibres					
G.1 - Observation MEB	PLAT-FI-OG.1	140,00 €	214,00 €	359,00 €	449,00 €
G.2 - Mesure de pertes	PLAT-FIO-G.2	22,00 €	45,00 €	189,00 €	236,00 €
G.3 - Mesure de profil d'indice	PLAT-FIO-G.3	32,00 €	58,00 €	202,00 €	253,00 €

Synthèse de matériaux et procédés pour fibres optiques					
UO = 1 opération					
Prestation	Code	Tarif interne /UO	Tarif externe 1 /UO HT	Tarif externe 2 /UO HT	Tarif externe 3 /UO HT
A - Montage réacteur verre /ligne traitement	PLAT-SYN-A	31,00 €	41,00 €	113,00 €	142,00 €
A.1 - Formation Montage réacteur verre	PLAT-SYN-A.1		145,00 €	145,00 €	181,00 €
B - Usinage barreau poudre	PLAT-SYN-B	20,00 €	21,00 €	94,00 €	117,00 €
B.1 - Formation Usinage barreau poudre	PLAT-SYN-B.1		73,00 €	73,00 €	91,00 €
C - Usinage barreau verre dense	PLAT-SYN-C	45,00 €	79,00 €	223,00 €	279,00 €
C.1 - Formation Usinage barreau verre dense	PLAT-SYN-C.1		145,00 €	145,00 €	181,00 €
D - Vitrification	PLAT-SYN-D	154,00 €	332,00 €	621,00 €	776,00 €
D.1 - Formation Vitrification	PLAT-SYN-D.1		145,00 €	145,00 €	181,00 €
E -Traitement sur C2F6	PLAT-SYN-E	95,00 €	114,00 €	403,00 €	504,00 €
E.1 Formation traitement sur C2F6	PLAT-SYN-E.1		145,00 €	145,00 €	181,00 €
F - Synthèse verre (poudre) voie chimique	PLAT-SYN-F	87,00 €	140,00 €	430,00 €	537,00 €
F.1 - Formation Synthèse verre (poudre) voie chimique	PLAT-SYN-F.1		145,00 €	145,00 €	181,00 €
G - Compactage de poudre de verre	PLAT-SYN-G	28,00 €	42,00 €	114,00 €	143,00 €
G.1 - Formation Compactage de poudre de verre	PLAT-SYN-G.1		145,00 €	145,00 €	181,00 €
H - Réalisation de verre par Melt Quenching	PLAT-SYN-H	72,00 €	100,00 €	390,00 €	487,00 €
H.1 - Formation Réalisation de verre par Melt Quenching	PLAT-SYN-H.1		145,00 €	145,00 €	181,00 €
I - Profil d'indice RIP	PLAT-SYN-I	50,00 €	92,00 €	309,00 €	386,00 €
I.1 - Formation Profil d'indice RIP	PLAT-SYN-I.1		145,00 €	145,00 €	181,00 €
J - Mesure RayX	PLAT-SYN-J	55,00 €	108,00 €	253,00 €	316,00 €
J,1 - Formation Mesure RayX	PLAT-SYN-J.1		145,00 €	145,00 €	181,00 €
K - Soudure / taper / post processing	PLAT-SYN-K	58,00 €	117,00 €	262,00 €	327,00 €
K.1 - Formation Soudure / taper / post processing	PLAT-SYN-K.1		145,00 €	145,00 €	181,00 €
L- Assemblage de capillaire - préforme structurée	PLAT-SYN-K.1	39,00 €	48,00 €	338,00 €	422,00 €

PLATINOM					
TARIFS PRESTATIONS 2026					
Les tarifs externes mentionnés incluent les frais de gestion en vigueur de l'Université de Limoges au 01/01/2026					
Micro et Nano-Technologies					
UO = 1 opération					
Prestation	Code	tarif interne /UO	Tarif externe 1 /UO HT	Tarif externe 2 /UO HT	Tarif externe 3 /UO HT
A - Photolithographie UV et gravures chimiques humides associées					
A1 - Photolithographie UV et gravures chimiques humides associées (avec fourniture de substrats)	PLAT-MNT-A1	68,00 €	102,00 €	174,00 €	218,00 €
A2 - Photolithographie UV et gravures chimiques humides associées (sans fourniture de substrats)	PLAT-MNT-A2	64,00 €	97,00 €	169,00 €	211,00 €
A3 - Fabrication d'un masque de photolithographie	PLAT-MNT-A3	446,00 €	535,00 €	535,00 €	669,00 €
A4 - Formation photolithographie et équipements associés	PLAT-MNT-A4		217,00 €	217,00 €	272,00 €
B - Dépôt couches minces par pulvérisation cath.					
B1 - Dépôt de matériaux divers jusqu'à 200 nm par pulvérisation cathodique DC ou RF	PLAT-MNT-B1	31,00 €	54,00 €	126,00 €	157,00 €
B2 - Dépôt de matériaux divers au-delà de 200 nm par pulvérisation cathodique DC ou RF	PLAT-MNT-B2	33,00 €	56,00 €	165,00 €	206,00 €
B3 - Dépôt de matériaux précieux jusqu'à 100 nm par pulvérisation cathodique DC ou RF	PLAT-MNT-B3	45,00 €	71,00 €	125,00 €	156,00 €
B4 - Dépôt de matériaux précieux jusqu'à 200 nm par pulvérisation cathodique DC ou RF	PLAT-MNT-B4	63,00 €	92,00 €	164,00 €	205,00 €
B5 - Formation technique de dépôts par pulvérisation	PLAT-MNT-B5		217,00 €	217,00 €	272,00 €
C- Dépôt couches minces par évaporation					
C1 - Dépôt de matériaux précieux jusqu'à 200 nm par évaporation	PLAT-MNT-C1	132,00 €	183,00 €	255,00 €	319,00 €
C2 - Dépôt de matériaux précieux jusqu'à 400 nm par évaporation	PLAT-MNT-C2	229,00 €	299,00 €	408,00 €	509,00 €
C3 - Dépôt de matériaux précieux jusqu'à 600 nm par évaporation	PLAT-MNT-C3	325,00 €	415,00 €	560,00 €	699,00 €
C4 - Dépôt de matériaux divers jusqu'à 200 nm par évaporation	PLAT-MNT-C4	36,00 €	68,00 €	140,00 €	175,00 €
C5 - Dépôt de matériaux divers au-delà de 200 nm par évaporation	PLAT-MNT-C5	38,00 €	70,00 €	178,00 €	223,00 €
C6 - Formation technique de dépôts par évaporation	PLAT-MNT-C6		217,00 €	217,00 €	272,00 €
D- Dépôt couches minces par CVD					
D1 - Dépôt de matériaux diélectriques	PLAT-MNT-D1	66,00 €	109,00 €	217,00 €	271,00 €
D2 - Formation technique de dépôts par CVD	PLAT-MNT-D2		217,00 €	217,00 €	272,00 €
E - Dépôt Electrolytique					
E1 - Recharge électrolytique d'or	PLAT-MNT-E1	36,00 €	47,00 €	119,00 €	149,00 €
E2 - Recharge électrolytique de cuivre	PLAT-MNT-E2	30,00 €	41,00 €	113,00 €	141,00 €
E3 - Formation électrolyse	PLAT-MNT-E3		109,00 €	109,00 €	136,00 €
F - Dépôt couches minces par Ablation Laser					
F1 - Formation technique de dépôt par ablation laser	PLAT-MNT-F	86,00 €	115,00 €	224,00 €	280,00 €
	PLAT-MNT-F1		217,00 €	217,00 €	272,00 €
G - Procédés Gravure Plasma RIE					
G1 - Formation procédé de gravure par plasma	PLAT-MNT-G	37,00 €	55,00 €	127,00 €	159,00 €
	PLAT-MNT-G1		217,00 €	217,00 €	272,00 €
H - Découpes de wafers et circuits					
H1 - Formation découpe	PLAT-MNT-H	46,00 €	63,00 €	135,00 €	169,00 €
	PLAT-MNT-H1		217,00 €	217,00 €	272,00 €
I - Back end, montage de puces et circuits					
I1 - Formation montage de circuits	PLAT-MNT-I	14,00 €	22,00 €	94,00 €	117,00 €
	PLAT-MNT-I1		73,00 €	73,00 €	91,00 €
R - Micro-impression additive 3D métallique cuivre					
R1 - Formation Micro-impression additive 3D métallique cuivre	PLAT-MNT-R	321,00 €	457,00 €	674,00 €	843,00 €
	PLAT-MNT-R1		3 542,00 €	3 542,00 €	4 428,00 €
J - "Règles de travail et de Sécurité en Salle Blanche"					
	PLAT-MNT-J		109,00 €	109,00 €	136,00 €
K - Procédés de dépôts par voie humide					
K1 - Formation Procédés de dépôts par voie humide	PLAT-MNT-K	49,00 €	62,00 €	189,00 €	236,00 €
	PLAT-MNT-K1		217,00 €	217,00 €	272,00 €
L - Procédés d'évaporation par voie physique					
L1 - Formation Procédés d'évaporation par voie physique	PLAT-MNT-L	85,00 €	106,00 €	215,00 €	268,00 €
	PLAT-MNT-L1		217,00 €	217,00 €	272,00 €
M - Procédés de dépôts sous atmosphère inerte					
M1 - Perovskite	PLAT-MNT-M1	57,00 €	76,00 €	221,00 €	276,00 €
M2 - Organique	PLAT-MNT-M2	50,00 €	68,00 €	213,00 €	266,00 €
M3 - Evaporation thermique	PLAT-MNT-M3	99,00 €	129,00 €	273,00 €	341,00 €
M4 - Formation Procédés dépôts sous atmosphère inerte	PLAT-MNT-M4			217,00 €	272,00 €
N - Caracterisations morphologiques et Optiques					
N1 - Formation Caracterisations morphologiques et Optiques	PLAT-MNT-N	37,00 €	55,00 €	199,00 €	249,00 €
	PLAT-MNT-N1		217,00 €	217,00 €	272,00 €
O - Caractérisations Optoélectroniques					
O1 - Formation Caractérisations Optoélectroniques	PLAT-MNT-O	41,00 €	58,00 €	202,00 €	253,00 €
	PLAT-MNT-O1		217,00 €	217,00 €	272,00 €
P - Caracterisations Electriques					
P1 - Formation Caracterisations electriques	PLAT-MNT-P	41,00 €	56,00 €	201,00 €	251,00 €
	PLAT-MNT-P1		217,00 €	217,00 €	272,00 €
Q - Impression jet d'encre					
Q1 - Formation Impression jet d'encre	PLAT-MNT-Q	59,00 €	91,00 €	307,00 €	384,00 €
	PLAT-MNT-Q1		217,00 €	217,00 €	272,00 €